

RESOLUÇÃO Nº 607 de 06/05/2020 – Consu e CAS

Autoriza a criação do curso de **Engenharia Ambiental** (Bacharelado), na modalidade a distância.

O **Conselho Universitário** (Consu) e o **Conselho Acadêmico Superior** (CAS), órgãos da administração superior da **Universidade Positivo** (UP), no uso de suas atribuições estatutárias e considerando:

- I - A autonomia didático-científica da Universidade, assegurada pelo artigo 207 da Constituição Federal.
- II - A Portaria Ministerial nº 1.071, de 1º de novembro de 2013, que credenciou a Universidade Positivo para oferta de cursos, na modalidade a distância.
- III - A Resolução CNE/CES nº 11, de 11 de março de 2002, que estabelece as Diretrizes Curriculares Nacionais para o curso de Engenharia Ambiental (Bacharelado).
- IV - O inciso V do artigo 7º e o inciso IV do artigo 11 do Estatuto da Universidade Positivo.

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a criação do curso de **Engenharia Ambiental** (Bacharelado), na modalidade a distância, cujos turnos serão definidos em Edital de Processo Seletivo, com carga horária de 3.600 (três mil e seiscentas) horas.

Parágrafo único. Fica autorizada a oferta anual de 250 (duzentas e cinquenta) vagas.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data e revoga as disposições em contrário sobre a mesma matéria.

Curitiba (PR), 06 de maio de 2020.



Prof. José Pío Martins
Reitor e Presidente do Consu e do CAS

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Engenharia Ambiental (Bacharelado) – Modalidade EAD / Semipresencial

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 11, de 11 de março de 2002.

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	1º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Específicos				
Cód. Novo	(ago)	Gestão de Tecnologia e Inovação para Engenharia	02	40
Conteúdos Básicos				
02	(set)	Administração da Produção	04	80
1720	(out)	Legislação e Ética Profissional	04	80
Cód. Novo	(nov)	Tópicos de Ciências Exatas	03	60
Cód. Novo	(nov)	Introdução à Engenharia Ambiental	02	40
647	(dez)	Geometria Analítica e Álgebra Linear	04	80
Conteúdos Específicos				
Cód. Novo	(ago/dez)	Projeto Integrador de Competências em Engenharia Ambiental I	01	10
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(ago/dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Engenharia Ambiental I	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			21	400

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	2º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Básicos				
275	(fev)	Desenho Técnico	04	80
182	(mar)	Calculo Diferencial e Integral I	04	80
562	(abr)	Física Geral e Experimental I	04	80
1393	(mai)	Química Aplicada	03	60
563	(jun)	Física Geral e Experimental II	04	80
Conteúdos Específicos				
Cód. Novo	(fev/jun)	Projeto Integrador de Competências em Engenharia Ambiental II	01	10
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(fev/jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Engenharia Ambiental II	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			21	400

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Engenharia Ambiental (Bacharelado) – Modalidade EAD / Semipresencial

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 11, de 11 de março de 2002.

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	3º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Básicos				
1466	(ago)	Técnicas de Programação	03	60
183	(set)	Cálculo Diferencial e Integral II	04	80
534	(out)	Fenômenos de Transporte	04	80
Conteúdos Profissionalizantes				
185	(nov)	Cálculo Numérico	04	80
1044	(dez)	Mecânica Geral	04	80
Conteúdos Específicos				
Cód. Novo	(ago/dez)	Projeto Integrador de Competências em Engenharia Ambiental III	01	10
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(ago/dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Engenharia Ambiental III	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			21	400

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	4º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Específicos				
326	(fev)	Ecologia Aplicada	04	80
Conteúdos Básicos				
Cód. Novo	(mar)	Resistências dos Materiais	03	60
Conteúdos Profissionalizantes				
160	(abr)	Avaliação de Impacto Ambiental	02	40
Conteúdos Básicos				
Cód. Novo	(mai)	Modelos Probabilísticos Aplicados à Engenharia	04	80
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(jun)	Geologia e Pedologia	03	60
Conteúdos Específicos				
Cód. Novo	(fev/jun)	Projeto Integrador de Competências em Engenharia Ambiental IV	01	10
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(fev/jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Engenharia Ambiental IV	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			18	340

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Engenharia Ambiental (Bacharelado) – Modalidade EAD / Semipresencial

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 11, de 11 de março de 2002.

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	5º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Básicos				
Cód. Novo	(ago)	Eletricidade	02	40
Conteúdos Específicos				
701	(set)	Gestão de Resíduos	02	40
Conteúdos Profissionalizantes				
1539	(out)	Topografia	04	80
Conteúdos Específicos				
678	(out)	Gestão de Áreas Degradadas	02	40
201	(nov)	Certificações e Auditoria Ambiental	04	80
Cód. Novo	(dez)	Poluição e Monitoramento Ambiental	03	60
Cód. Novo	(ago/dez)	Projeto Integrador de Competências em Engenharia Ambiental V	01	10
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(ago/dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Engenharia Ambiental V	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			19	360

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	6º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Específicos				
1205	(fev)	Poluição Atmosférica	02	40
1471	(mar)	Técnicas de Tratamento de Resíduo	04	80
1180	(abr)	Planejamento Energético	02	40
695	(mai)	Gestão de Projetos Ambientais	02	40
1548	(jun)	Tratamento de Efluentes	04	80
Cód. Novo	(fev/jun)	Projeto Integrador de Competências em Engenharia Ambiental VI	01	10
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(fev/jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Engenharia Ambiental VI	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			16	300

MATRIZ CURRICULAR
Curso de Engenharia Ambiental (Bacharelado) – Modalidade EAD / Semipresencial
Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 11, de 11 de março de 2002.

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	7º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Específicos				
303	(ago)	Direito Ambiental	04	80
884	(set)	Licenciamento Ambiental	02	40
731	(out)	Hidrogeoquímica	02	40
Conteúdos Profissionalizantes				
730	(nov)	Hidráulica Geral	02	40
Conteúdos Específicos				
1129	(dez)	Microbiologia Aplicada a Tratamento de Efluentes	02	40
Cód. Novo	(ago/dez)	Projeto Integrador de Competências em Engenharia Ambiental VII	01	10
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(ago/dez)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Engenharia Ambiental VII	01	10
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			14	260

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	8º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Profissionalizantes				
1417	(fev)	Saúde e Meio Ambiente	02	40
193	(mar)	Captação e Distribuição de Água	02	40
Conteúdos Específicos				
1547	(abr)	Tratamento de Água	04	80
Conteúdos Profissionalizantes				
734	(mai)	Hidrologia Aplicada	02	40
Conteúdos Específicos				
698	(jun)	Gestão de Recursos Hídricos	02	40
Cód. Novo	(fev/jun)	Projeto de Graduação em Engenharia Ambiental: Pesquisa	01	20
Estágio				
Cód. Novo	(fev/jun)	Estágio Curricular Supervisionado em Engenharia Ambiental I	-	80
TOTAL EM HORAS-RELÓGIO			13	340

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Engenharia Ambiental (Bacharelado) – Modalidade EAD / Semipresencial

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 11, de 11 de março de 2002.

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	9º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Específicos				
Cód. novo	(ago)	Sistemas de Informação Geográfica	03	60
Cód. Novo	(set)	Sustentabilidade e Produção Limpa	02	40
Conteúdos Profissionalizantes				
200	(out)	Certificação e Orientação Ambiental de Edificações	02	40
Cód. Novo	(ago /dez)	Projeto de Graduação em Engenharia Ambiental: Desenvolvimento	02	40
Estágio e TCC				
Cód. Novo	(ago/dez)	Estágio Curricular Supervisionado em Engenharia Ambiental II	-	80
1812	(ago/dez)	Trabalho de Conclusão de Curso em Engenharia Ambiental	03	60
TOTAL EM HORAS-RELOGIO			12	320

Cód. Disciplina	Ordem Oferta	10º Semestre	C/H Semanal	C/H/R Total
Conteúdos Profissionalizantes				
386	(fev)	Ergonomia e Segurança do Trabalho	04	80
Conteúdos Básicos				
2081	(mar)	Ciências Econômicas e Administrativas	04	80
Conteúdos Específicos				
342	(mar)	Educação Ambiental	02	40
Conteúdos Básicos				
928	(abr)	Língua Portuguesa	04	80
Conteúdos Profissionalizantes				
669	(mai)	Gestão Ambiental e Responsabilidade Social	03	60
Cód. Novo	(jun)	Tópicos Especiais em Engenharia	02	40
Conteúdos Específicos				
Cód. Novo	(fev/jun)	Projeto Integrador de Competências em Engenharia Ambiental	01	10
Conteúdos Profissionalizantes				
Cód. Novo	(fev/jun)	Plano de Acompanhamento de Carreira em Engenharia Ambiental	01	10
TOTAL EM HORAS-RELOGIO			21	400

MATRIZ CURRICULAR

Curso de Engenharia Ambiental (Bacharelado) – Modalidade EAD / Semipresencial

Fundamentação Legal: Resolução CNE/CES nº 11, de 11 de março de 2002.

Ingressantes: 2020/2 (Agosto)

Resumo da Matriz Curricular do Curso de Engenharia Ambiental (Bacharelado)	Carga Horária Relógio
Conteúdos Básicos	1.280
Conteúdos Profissionalizantes	840
Conteúdos Específicos	1.180
Atividades Complementares	40
• Temas Transversais	40
Estágio Curricular Supervisionado	160
Trabalho de Conclusão de Curso	60
Total em horas-relógio	3.600

- Prazo de integralização do Curso: no mínimo, em 10 (dez) semestres; e no máximo, 15 (quinze).

Cód. Disciplina	Disciplina Facultativa	C/H Semanal	C/H Semestral
886	Língua Brasileira de Sinais	02	40